Index	of Cl	laims	

Application No.	Applicant(s)	
09/698,793	MELICK ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Monplaisir G Hamilton	2135	

√	Rejected
II	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	
ı	Interference	

A	Appeal
0	Objected

		_	L				J		Щ.	<u> </u>
Cl		1			_	D-4				
	aim	-			т.	Dat	e	_	_	_
_	Original	4		1	1					
Final	<u></u>	11/7/04		İ			1	Ì		
ш.	١ō	1			1			1		
<u> </u>		ļ	┡	┺	<u> </u>	▙	ļ	<u> </u>	<u>Ļ</u> .	1
1	1 1	=	<u> </u>	▙	<u> </u>	▙	ļ	<u> </u>	ـــ	Ш
1 2 3	2	=	<u> </u>	┞-	<u> </u>	_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>	<u> </u>	Ш
3	3	=	<u> </u>	↓_	▙	_	乚	↓	_	Ш
<u> </u>	1 2 3 4 5 6 7	<u> </u>	┡	ـــ	↓_	<u> </u>	┺	┿.	<u> </u>	Ш
5	2	ᄩ	-	┢	<u> </u>	⊢	├-	┢	⊢	Ш
12	6	ᆖ	┡	_	├	L	⊢	L	<u> </u>	
<u></u>		⊬	<u> </u>	┢	-	\vdash	╄	┢	<u> </u>	Н
6	8	₣	⊢	├	⊢	├-	1	├		Н
	10	-	┝	⊢	⊢	├—	⊢		⊢	-
 7	10	 	\vdash	┝	⊢	⊢	╁	⊢	-	\vdash
8	12	=	⊢	├	\vdash	├	╁	┢	⊢	Н
9	12	=	╁	+-	\vdash	\vdash	\vdash	╁	Ͱ	Н
10	1/	+=	\vdash	├	\vdash	├-	\vdash	╁	\vdash	\vdash
11	11 12 13 14 15	 -	\vdash	├-	⊢	 	\vdash	├	\vdash	\vdash
12	16	 -	+-	\vdash	-	\vdash	╁	\vdash		\vdash
12 13 14	16 17	╘	⊢	\vdash	1-	\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash
14	18	=	┢	 		⊢	⊢	┢	-	Н
15	19	=	\vdash	-	\vdash	╌	\vdash	┼		\vdash
16	20	۱ <u>-</u>	⊢	╁	-		┢	┢	-	Н
	21	F	-	\vdash	-	\vdash	╁	\vdash	-	H
<u> </u>	22	-	-	\vdash	-	-	┢	\vdash	╁	Н
├	22 23	\vdash		H	-	\vdash	\vdash	\vdash	╁	_
-	24	_		-	H	┢	\vdash	┢		-
_	24 25	-		\vdash	\vdash		 			П
	26	-	\vdash	t	\vdash	╁	T		 	Н
	27						T	<u> </u>		Н
	27 28 29		T	Т	\vdash	\vdash	T	┢	\vdash	Н
	29			Г			Т	Т		П
	30									П
	31				<u> </u>			Г		
	32							Π		П
	33									
	34									
17	35	=					匚			
18	36	=	Ĺ	匚		\Box				
19	37	=			匚			\Box		
20 21	38	=	_	<u> </u>	$oxedsymbol{oxed}$			匚		Ш
	39	=	<u> </u>	L.	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш
22	40	=	<u> </u>		<u></u>		L_	L		Ш
-	41	_		<u> </u>			<u>L</u>	_	<u> </u>	Ш
23	42	=		<u> </u>	L.	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
24	43	=	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ь	Щ
25	44	=	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L.	Щ	Щ
<u> </u>	45	Ь		L	_	_	<u> </u>	 	Щ	Ш
<u> </u>	46	\vdash	_				<u> </u>	<u> </u>	L.	Ш
ļ	47	_	_	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	 	Щ
	48		Ш	Ь.		_	<u> </u>	ļ		Н
┝─┤	49	\vdash		\vdash		<u> </u>	\vdash	\vdash	Щ	\vdash
	50									1 1

Claim		Date								
Final	Original									
	51									
	52 53	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	_		L	_	L
	53	<u> </u>		<u> </u>	_			_		<u> </u>
	54 55	_	L_		<u> </u>	<u> </u>	L	L_	_	L
	55		L.		_	L	_	<u> </u>	<u> </u>	L
<u> </u>	56				L.	_	L_	<u> </u>	_	L
	57 58				_	ļ	_	<u> </u>		Ш
<u> </u>	58	-		_	_	┡	 	├	<u> </u>	_
-	59 60		┝	-		├	┝	_	⊢	H
┝	61		-	-	\vdash	⊢	├—	├	-	
	61 62	_	┢		┝	├	⊢	⊢	⊢	\vdash
	63		\vdash	┢─	⊢		H		┢	
	64		┢	\vdash	┢╌	\vdash	H			-
	65		\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	┢┈		┢	\vdash
	64 65 66		\vdash							
	67									
	68									
	68 69									
	70									
	71 72 73									
	72									
	73			L						
	74					L		L		Ш
	75			L.		<u> </u>	_	_	_	Ш
	74 75 76 77			L		L.,	_	_	<u> </u>	Щ
	77	_		!			<u> </u>	_	_	
	78 79	_	-			H	-	<u> </u>	_	H
<u> </u>	80					⊢	<u> </u>	_	-	Н
	81					\vdash		-	-	Н
\vdash	82				_	-	\vdash			Н
	82 83		_	-	_	\vdash	_		-	Н
<u> </u>	84					\vdash				Н
	85	\dashv								Н
	86									Н
	87									
	88									
	89	_]								
<u> </u>	90					\Box				
Щ,	91					Щ	Щ	Щ		\sqcup
\vdash	92	_	_			Ш		Щ		Ш
 	93	\dashv				Щ				\dashv
	94	-	-			Н	_			$\vdash \vdash$
	95 96	\dashv	-	-	Н	Н	\vdash	-		$\vdash \vdash$
\vdash	97	\dashv	\dashv	_	_	\vdash	\vdash	_		\vdash
\vdash	98	\dashv	\dashv	-		Н		-		$\vdash \vdash$
 	99	\dashv	\dashv	-	-	Н	\dashv	\dashv	\neg	ᅱ
	100	寸			\dashv	\vdash	\dashv			\dashv
Щ.										لب

Cla	aim				1	Date	e			_
						Γ				
Final	Original									
证	ا کِر								l	
			$ldsymbol{ld}}}}}}$		_		L			Ш
	101 102 103		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L.	_	Ш
	102		_	L.	_	<u> </u>	╙	ļ	_	Ш
<u> </u>	103	_		 	<u> </u>	-	<u> </u>		├_	Н
-	104	_	┝	├	_		-	⊢	⊢	Н
	104 105 106	-	├	├	Ŀ	-	-	├	⊢	\vdash
	107	_	┢	-	├	⊢	\vdash	├	-	Н
	107 108 109 110 111	_	┝		 	-	\vdash	-	-	Н
	109			\vdash		┢	-		-	H
	110			Г	<u> </u>	T	\vdash	t	T	\vdash
	111					T	Г			Н
	112									
	113									
	112 113 114 115 116 117				Ĺ					
	115		L	_	L	<u> </u>	Ľ			
	116		L		<u> </u>		_	L.	<u> </u>	Ш
	117	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	118 119 120		<u> </u>	<u> </u>	ļ	 _	_	_	_	Щ
	119			├-	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	-	Н
	120		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	-	Н
	122				_	 	├	┝	⊢	Н
	123		-	-	_	-	\vdash	-	\vdash	Н
	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131			-		┢	┝		-	Н
	125		-		-		┢	-	\vdash	Н
	126		-	\vdash		H	-		\vdash	H
	127						Г		Г	П
	128									
	129									
	130									
	131							_		Ш
	132 133 134		_							Ш
	133		_	_		_		_		Щ
	134					_		_	<u> </u>	Н
	135 136						\vdash	_		Н
	137							-	_	\dashv
	137 138			Н				-	-	\dashv
	139 l		_	\vdash		H	_			
	140					Н	_	\vdash		Н
	141									
	142									
	143									
	144	_								
	145	_		Ш				\Box	Ш	Ш
	146	_		Ш	_	\sqcup			Щ	Ц
	147	_	_			\sqcup				Щ
_	148	\dashv	_		_	\dashv				Ш
	149	-	_	\vdash		\Box				\Box
	150							Ш		